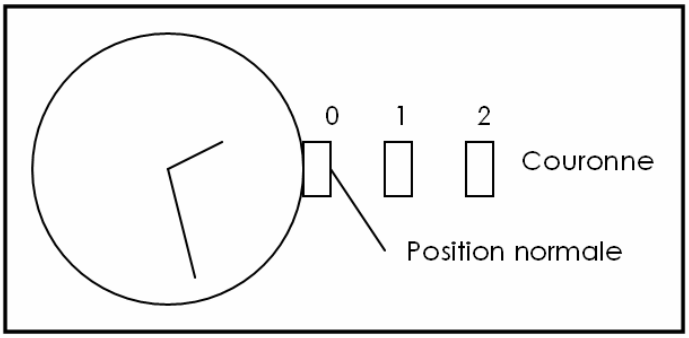
Veuillez lire attentivement le mode d'emploi et les instructions qui suivent afin que votre montre ROYEL vous serve mieux et ait une plus longue vie.

Réglage

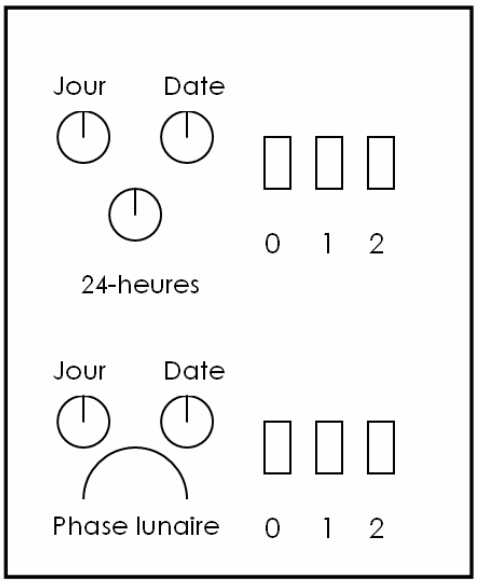
Réglage de votre montre à quartz

A. Pour les montres à quartz simple (2 aiguilles, 3 aiguilles, 2 aiguilles avec calendrier, 3 aiguilles avec calendrier, 3 aiguilles avec affichage de date et jour)



Position de la couronne

Position 0: fonctionnement normal
Position 1: réglage de l'heure pour les montres sans date et/ou jour ou réglage rapide de la date et/ou le jour pour les montres avec calendrier.
Position 2: réglage de l'heure ou réglage minutieux de la date et/ou le jour pour les montres avec calendrier.



Instruction

1. Tirez sur la couronne jusqu'à la position 1.
   - Position de réglage de l'heure pour les montres sans dateur.
2. Tournez la couronne et mettez la date d'hier. (la date se situe dans la petite fenêtre de date)
   - Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour le réglage rapide du jour et en sens inverse pour le réglage rapide de la date.
3. Retirez sur la couronne pour la placer en position 2 puis tourner les aiguilles dans le sens des aiguilles d'une montre pour afficher la date correcte.
4. Tournez la couronne sans interruption pour régler l'heure.
5. Poussez la couronne en position 0 pour faire fonctionner la montre normalement.

B. Pour les montres multifonctions et multi-compteurs (montres avec jour, date et 24 heures ou phase de lune dans les petits compteurs. Modèles de mouvement concernés sont 6P20, 6P21, 6P27, 6P29, etc...)

Position de la couronne

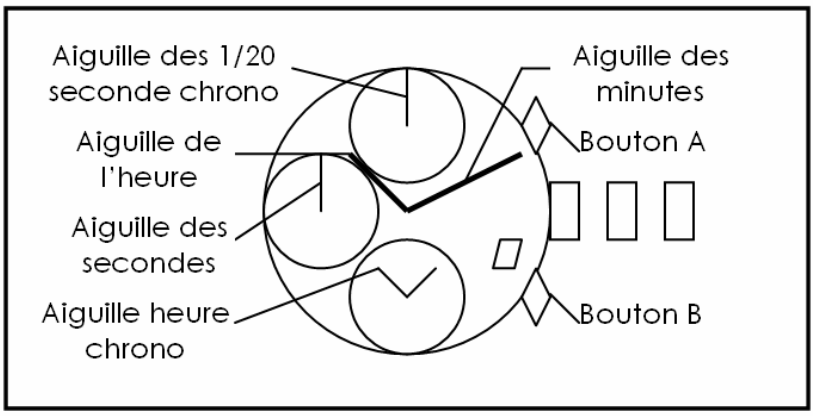
Position 0: Fonctionnement normal.
Position 1: Réglage rapide de la date ou phase de lune.
Position 2: Réglage de l'heure et du jour.

Instruction

1. Tirez la couronne en position 2 et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à obtention du jour et l'affichage correct des 24 heures.
2. Placer la couronne en position 1 et tournez dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le réglage rapide de la date.
   - Pour les montres avec phase de lune, tournez la couronne en sens inverse des aiguilles pour le réglage rapide de la date et dans le sens des aiguilles pour le réglage des phases de lune.
3. Poussez la couronne de nouveau en position 0 pour un fonctionnement normal.

C. Pour les montres chronos à deux boutons poussoirs.
Fonction: Temps normal, temps accumulé, temps d'intervalle et 2 temps simultanés.
Positions et fonctions des petites aiguilles:

1. Aiguilles du chrono des heures et minutes (6H).
2. Aiguille du chrono des secondes (9H)
3. Aiguille du chrono des 1/20 de seconde (12H)



- **Aiguilles de l'heure normale:**
  Aiguille des secondes à 9 H et aiguilles de l'heure et minute au centre.
- **Aiguilles chrono:**
  Aiguille des 1/20 de seconde chrono à 12 H, aiguille des secondes chrono au centre et aiguilles des heures et minutes chrono à 6H.

- **Affichage de date:**
  La fenêtre du dateur à 4H.

Position de la couronne.
Position 0: Position d'utilisation normale
Position 1: Réglage rapide de la date.
Position 2: Position pour le réglage de l'heure et le reset de l'aiguille du chrono.

Instruction.
Réglage de l'heure et de la date.

1. Tirez sur la couronne jusqu'en position 2 et tournez jusqu'à obtenir l'heure et les minutes exactes.
2. Placer la couronne en position 1 et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre pour régler la date.
3. Poussez la couronne de nouveau en position 0 pour un fonctionnement normal.

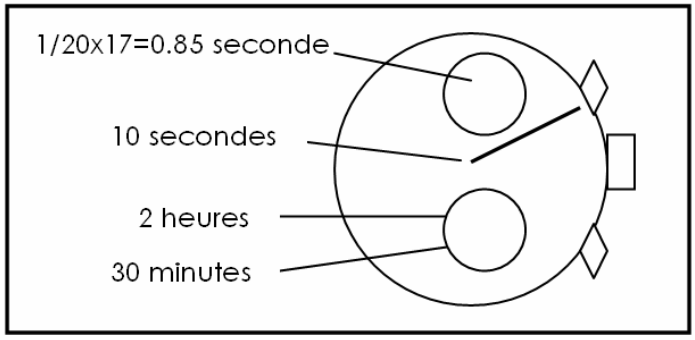
Reset de l'aiguille chrono (Ordre du reset: Aiguille du chrono des 1/20 de seconde, aiguille des secondes chrono, aiguilles des heures et minutes chrono à 6H).

1. Tirez la couronne en position 2.
2. Gardez le bouton A enfoncé pendant au moins 2 secondes, l'aiguille des 1/20 seconde chrono se déplace, ensuite poussez le bouton B jusqu'à ce que l'aiguille se place sur zéro (une poussée pour un mouvement et si vous gardez le bouton B enfoncé, l'aiguille continue à se déplacer)
3. Gardez le bouton A enfoncé pendant au moins 2 secondes encore, l'aiguille des secondes chrono se déplace, ensuite poussez le bouton B jusqu'à ce que l'aiguille se place sur zéro (une poussée pour un mouvement et si vous gardez le bouton B enfoncé, l'aiguille continue à se déplacer)
4. Gardez le bouton A enfoncé pendant au moins 2 secondes une fois de plus, l'aiguille des heures et minutes chrono se déplace, ensuite poussez le bouton B jusqu'à ce que l'aiguille se place sur zéro (une poussée pour un mouvement et si vous gardez le bouton B enfoncé, l'aiguille continue à se déplacer)
5. Poussez la couronne de nouveau en position 0 pour un fonctionnement normal.

Instruction des fonctions du chronographe.

- Important: Toutes les aiguilles des chronos doivent être placées avec précision sur zéro et la couronne en position zéro avant le réglage.

1. Chronométrage simple: Bouton A (départ)→ Bouton A (arrêt)→ Bouton B (reset)
2. Chronométrage d'évènements successifs accumulés: Bouton A (départ) → Bouton A (arrêt) → Bouton A (relancement)…→ Bouton A (arrêt) → Bouton B (reset).
   Le temps peut être accumulé en appuyant sur le bouton A à plusieurs reprises (relancement/arrêt, relancement/arrêt, etc…)
3. Chronométrage du temps intermédiaire: Bouton A (départ)→ Bouton B (arrêt première section)→ Bouton B (départ de la deuxième section) → Bouton A (arrêt de la seconde section)… → Bouton B (reset).
   - Le chronométrage du temps intermédiaire continuera en appuyant sur le bouton B à plusieurs reprises. Cela permet de stopper les aiguilles pour lire un temps intermédiaire tout en poursuivant le chronométrage. Lors du redémarrage, les aiguilles du chronographe « rattrapent » le temps écoulé.
4. Chronométrage simultané de deux concurrents: Bouton A (départ) → Bouton B (le chronométrage du premier concurrent s'arrête et continue pour le second concurrent) → Bouton A (le chronométrage du deuxième concurrent s'arrête sans afficher le temps) → Bouton B (affichage du temps du deuxième concurrent) → Bouton B (reset)
   - Le chronographe a une portée de mesure de 12 heures avec une exactitude de 1/20 seconde (0.05 seconde). Après 10 minutes de fonctionnement, l'aiguille du 1/20 chrono s'arrête à zéro tandis que le mécanisme intérieur continue de calculer, et l'aiguille montrera le résultat automatiquement lorsque le chronométrage s'arrêtera.
   - Le résultat final du temps devra être lu de la manière suivante: lecture des aiguilles des heures et minutes chrono (6H) + lecture de l'aiguille des secondes chrono + lecture de l'aiguille des 1/20 seconde (12H) (0.05 seconde par graduation).
   - Par exemple selon la représentation ci dessous, le résultat est de 2 heures 30 minutes et 10,85 secondes.



Réglage pour montres automatiques.
(Les montres automatiques sont reconnaissables grâce au mot AUTOMATIQUE sur le cadran. Les modèles concernés sont 2834, 2836, 2671, 8205, 6T51, etc.)

Position de la couronne.
Position 0: Position normale de fonctionnement et remontage automatique.
Position 1: Position réglage rapide de la date et du jour.
Position 2: Position réglage de l'heure et position réglage minutieux de la date et du jour.

Réglage.
1. Tirez sur la couronne et placez la en position 2 et tournez jusqu'à obtention de l'heure correcte.
   - Pour le mouvement 6T51, Tirez sur la couronne plus loin que la position 2, la date peut-être réglée en mode rapide.
2. Tirez sur la couronne et placez-la en position 1 et tournez pour le réglage rapide de la date et du jour.
   - Tournez la couronne dans le sens des aiguilles d'une montre pour le réglage du jour et en sens contraire pour le réglage de la date (il existe des modèles où c'est l'inverse qu'il faut faire)
3. Poussez la couronne de nouveau en position 0 pour un fonctionnement normal.

Remontage manuel
La couronne en position 0, Tournez là dans le sens des aiguilles d'une montre pour 3 rotations et l'aiguille des secondes commence à se déplacer. Si vous continuez à tourner la couronne environ pour 30 rotations, la montre fonctionnera sans interruption pendant au moins 36 heures.

Notice
1. Les mouvements automatiques sont équipés d'un remontage automatique fonctionnant avec les mouvements du bras.
   Pour les personnes âgées moins mobiles, il est nécessaire de faire un remontage manuel en supplément afin de faire fonctionner la montre correctement.
2. Une nouvelle montre ou une montre qui n'a plus été portée et qui est arrêtée devra être remontée manuellement ou secouée jusqu'à ce que l'aiguille des secondes se déplace. Ensuite portez là sur votre poignet pour qu'elle fonctionne normalement.
3. En raison de la différence des fréquences d'oscillation, les montres automatiques ne fonctionnent pas avec autant de précision que les montres à quartz.

Instruction générale de réglage.

1. La couronne doit être repoussée en position 0 après n'importe quelle fonction terminée.
2. Pour éviter que la date change autour de midi à la place de minuit, procédez de cette façon: La couronne en position 1, tournez la jusqu'à obtenir la date de la veille ensuite mettez la couronne en position 2 et tournez les aiguilles dans le sens des aiguilles d'une montre pour obtenir la date et l'heure correcte.
3. Le réglage rapide de la date et du jour ne peut être fait entre 21:00 heure et 05:00 heure du matin sous peine de détruire le rouage.
4. Les montres automatiques et AGS doivent être portées plus de 10 heures par jour afin de les faire fonctionner correctement.
5. Il n'est pas utile que les montres AGS soient remontées en les secouant trop fort ou rapidement.

6. À propos des couronnes vissées
    a. Tournez la couronne dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle sorte complètement et à ce moment la couronne est en position 0.
    b. Tirez la couronne à sa bonne position pour le réglage des fonctions choisies.
    c. Poussez à nouveau la couronne en position 0 et puis serrez la dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce qu'elle soit vissée.

Entretien

1. **Remplacement de la pile.**
   Pour empêcher une dégradation sur les mouvements due aux fuites d'électrolyte, les piles des montres à quartz doivent être changées dès que l'aiguille des secondes cesse de bouger ou bouge toutes les deux secondes ou quatre secondes au lieu d'un intervalle normal d'une seconde.
2. **Fonction de la résistance à l'eau.**
   Les montres avec les mots "water resistant" sur le boitier arrière ont une résistance à l'eau pour un usage de la vie quotidienne autrement elles sont juste protégées contre la poussière et doivent être tenues loin de l'eau et l'humidité.
   30M (3ATM) sont conçues pour résister à recevoir de l'eau lors d'un lavage de main et sous la pluie.
   50M (5ATM) sont conçues pour résister à la douche, baignoire et natation en surface.
   Afin de protéger au mieux votre montre et prolonger sa vie, il est quand même utile d'éviter de la mettre en contact avec l'eau même si elle est imperméable. Le chlore, sel, calcaire et savon etc… sont des produits agressifs malgré tout.
   Veuillez noter qu'aucune montre imperméable à l'eau n'est conçue pour être utilisée dans le bain ou le sauna chaud, autrement une condensation sera causée qui endommagera les composants à l'intérieur de votre montre.
   L'imperméabilité de la montre "water resistant" se fait au moyen d'anneaux en caoutchouc montés au niveau du cadran, du boitier et de la couronne.
   En raison du vieillissement de ces anneaux en caoutchouc, il est conseillé de les remplacer régulièrement selon leur état qui varie d'après votre utilisation de la montre afin de garder la bonne fonction de résistance à l'eau.
3. **Exactitude du chronomètre.**
   Les montres à quartz fonctionnent avec exactitude en température ambiante entre 8°C à 38°C. En dehors de ces normes de température, votre montre risque la perte ou le gain de temps, la fuite de la pile ou le raccourcissement de vie prématuré de la pile.
4. **Champs magnétique.**
   L'exactitude de la montre sera défavorablement influencée en contact d'un champ magnétique trop fort et le mouvement risque d'être endommagé. Gardez votre montre loin des objets magnétiques ou appareils électriques qui peuvent produire des champs magnétiques, tels que des ensembles de TV, etc.
5. **Protection de la surface.**
   Les composants externes des montres ROYEL procèdent un processus chimique pour la résistance élevée d'abrasion. Cependant, les produits chimiques corrosifs, certains gaz, solides et liquides peuvent éroder et détruire la protection initiale de résistance.
   Eloignez votre montre de toutes substances corrosives de la vie quotidienne telles que divers détergents, produits de beauté etc…
   Le fabricant ne prendra aucune responsabilité de garantie sur la décoloration de la surface provoquée par les raisons ci-dessus.
   La sueur humaine peut également éroder la surface ou le métal selon les individus.
6. **Solidités des matériaux.**
   Les boitiers et bracelets de certains modèles de montres ROYEL sont fabriqués en carbure de tungstène et en céramique de pointe.
   Ce genre de matériau a une résistance élevée à la friction et peut maintenir leurs couleurs brillantes originales durant longtemps.
   Cependant certains objets de votre vie quotidienne peuvent être nuisibles et plus durs que ces matériaux (papier de verre, dossiers, murs, béton et…)
   Veuillez prendre attention car un coup par accident est vite arrivé.
   Ce genre de matériau a une force de courbure plus faible au choc que l'acier inoxydable donc veuillez éviter les coups et de laisser tomber par terre votre montre.
   Le fabricant ne prendra aucune responsabilité de garantie sur la rupture des composants externes provoqués par les raisons ci-dessus.

7. **Bracelet en cuir véritable.**
   Le bracelet en cuir des montres Royel est en cuir de vache choisit avec soin.
   Ne l'exposez pas au contact d'acide, d'alcali, de pétrole, à l'eau de façon prolongée, aux rayons directs du soleil etc… ce qui occasionnerait une dégradation de la surface de votre bracelet de cuir.
   Veuillez protéger votre bracelet un maximum afin de prolonger sa vie.
8. **Produits chimiques nocifs.**
   Les composants externes de votre montre peuvent être corrodés, décolorés ou même endommagés par certains produits chimiques tels que l'alcool, l'essence, le mercure, les sprays cosmétiques, les cires, la peinture à l'huile etc…
   Il est très important d'être vigilant lorsque vous utilisez ces produits chimiques.
9. **Contrôle régulier.**
   Pour que votre montre vous serve pendant de longues années sans panne, nous vous recommandons de la faire vérifier tous les 2 à 3 ans par un professionnel, membre ROYEL.

GARANTIE: 24 maanden vanaf aankoopdatum tegen alle fabrieksfouten. Zijn echter uitgesloten: band, glas, batterij en onoordeelkundig gebruik.
GARANTIE: 24 mois dès la date d'achat contre tout vice de fabrication. Sont exclus: le bracelet, le verre, la pile et tout dommage dû à des interventions par des tiers non habilités.
WARRANTY: 24 month from purchase date against all manufacturing defects excluding band, glass, battery and damage caused by unauthorized third partie

Ref.	
Date **Datum**	
Stempel **Timbre**	